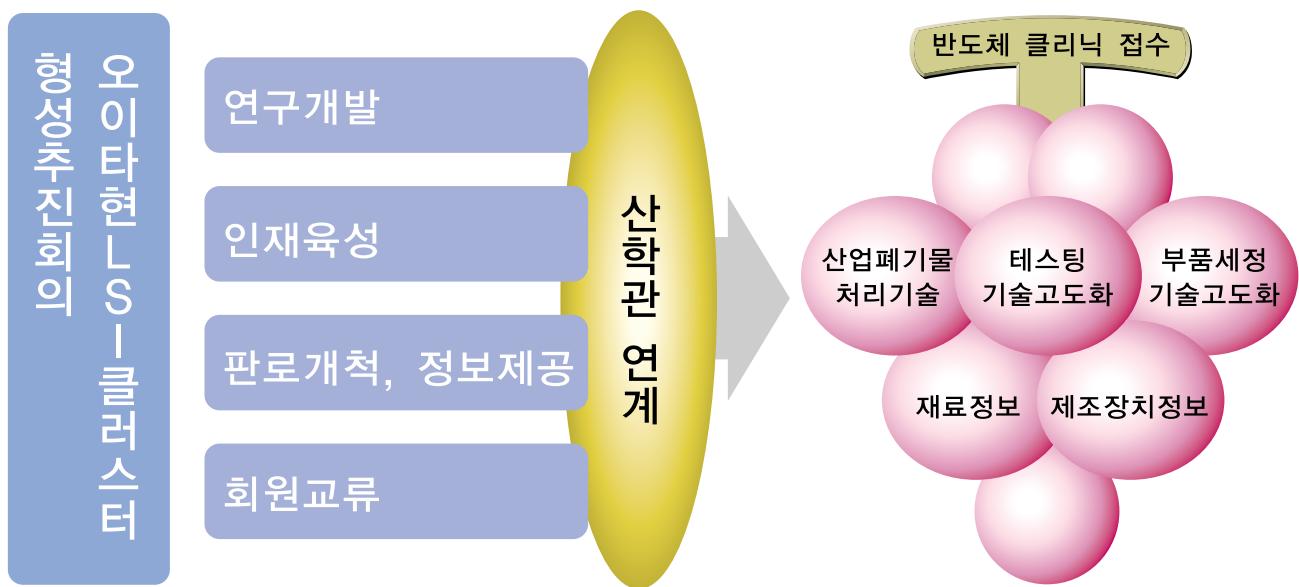


# 오이타LSI클러스터의 구상

오이타LSI클러스터의 구상은 오이타현의 산업활력의 창조 즉, 연계와 경쟁에 의한 지역 및 기업의 발전과 활성화를 목적으로 책정되었습니다.

2005년 4월(오이타 LSI클러스터형성추진회의)를 추진기관으로 설립, 현내에 진출한 대기업 및 지역내 향토기업의 집적과 우수기술의 강점을 살려, 품질, 원가, 납기에 있어서 국제적인 경쟁력을 갖춘 21세기 반도체산업의 거점을 목표로 하고 있습니다. 그를 위해 산학관이 일체가 되어 네트워크를 형성하여 고도제조기술에 의한 보다 집적된 전략적인 정책을 추진해 나갑니다.

## 오이타 LSI 클러스터 구상



오이타 LSI클러스터 구상에서는 반도체 제조에 필수불가결한 테스팅기술(평가공정)을 핵심기술로 취급합니다. 과학적 진단과 체계적인 기술확립에 의한 솔루션을 제공하고, 공정한 평가와 정보의 비축, 발신, 적절한 카운셀링을 실시하는 반도체 클리닉의 실현을 지향합니다. 그를 위해 연구개발, 인재육성, 판로개척 및 정보제공, 회원교류의 4대 기능을 주축으로 한 구체적인 정책을 실시합니다.

또한, 구상명(LSI)은 반도체의 대규모 집적회로(Large Scale Integrated circuit)를 뜻하는 동시에 오이타현내에 있는 반도체관련 기업이 대규모로 집적(Large Scale Integrated)하여 산업의 발전을 꾀한다는 의미도 포함하고 있습니다.





# 오이타LSI클러스터의 정책

오이타현LSI클러스터 형성추진회의에서는 2008년도에 기획위원회가 중심이 되어 중기비전을 책정하였습니다

## 오이타LSI클러스터의 중기비전

슬로건

**세계의 정보를 오이타로, 오이타의 정보를 세계로!**

( Importing global information, exporting Oita's innovations! )

클러스터의  
구상  
오이타  
LSI

연 구 개 발

세계를 리더하는 신기술 창출

인 재 육 성

세계로부터 인정받는 엔지니어 육성

판로개척 정보제공

세계의 고객취향·기술정보의 수집 및 제공

회 원 교 류

세계로부터 인정받는 경영자 육성

연구개발, 인재육성, 판로개척, 정보제공, 회원교류의 각 전문부회는 중기비전에 따라서 다음과 같은 서브테마(전략)를 책정하여 구체적인 정책을 추진합니다.

연  
구  
개  
발

1. 비지니스로 직결 및 신기술 개발테마 성공사례실현
2. 심사체제 정비제안
3. WG중간보고회, 성과보고회 개최
4. 연구테마에 관한 시장조사, 판로개척 지원
5. 생산성 향상 등의 연구개발
6. 정기적으로 대학교와 정보 교환 실시

인  
재  
육  
성

1. 폭넓은 시야를 지닌 기술자의 육성 및 기술력 향상
2. WG주체에 의한 사업시행
3. 회원기업의 적합성에 기초한 기술자 연수 충실
4. 대학교 등과의 연계강화
5. 외부 전문강사 초빙
6. 기초교육, 신입사원교육 충실
7. 고용유지를 위한 서포트

판  
로  
개  
척  
정  
보  
제  
공

1. 공동수주 등 비지니스모델의 조사, 연구
2. 자사의 현위치를 파악할 수 있는 장치도입
3. 지식수집의 강화 및 회원기업에 대한 정보제공
4. 비지니스 매치 지원
5. 정보발신 강화

회  
원  
교  
류

1. 현내의 최고경영자 상호교류회 개최
2. 타지역의 클러스터나 해외교류 및 네트워크 형성
3. 규슈반도체 이노베이션협의회와의 연계